59

latissime ovato-cordata, acuminata, 5-7-nervia; flores in paniculas divaricatas, oppositas et paucifloras díspositi, duobus foliis bracteiformibus ad basim panicularum muniti; petala acuminata; fructus immaturi.

Kiang-sou : Song-kiang-fou, Tchen-chéou. Nom chinois : Kien-loutsao. Racine médicale (d'Argy).

Pæderia tomentosa Blume var. purpureo-cærulea Lévl. et Vant var. nov.

Flores inodori, atro-purpurei, margine cæruleo-rubri.

Kouy-tchéou : environs de Hoang-ko-chou. Liane grimpante Rochers, etc., 8 sept. 1898; nº 2501 (J. Séguin).

Mussænda Bodinieri Lévl et Vant sp. nov.

Frutex sarmentosus; caulis striatus et puberulus; rami hispidi; folia ovata, integra, acuminata, petiolata, bracteata, supra atro-viridia, nervis et petiolis pubescentibus, subtus pallida; flores dense corymbosi, albi; calycis tubo brevi, dentibus setaceis; corollæ tormentosæ tubo longo, angusto, limbo brevissimo; folium calycinum nullum.

Pied du Cay-mo-chan, 6 mai 1895; n° 1159 t, dans les haies près des villages. Diffère des autres *Mussænda* par l'absence de grande bractée florale. [Note du collecteur Em. Bodinier in herb. Hong-Kong.]

Une Mousse nouvelle pour la flore française : Pohlia bulbifera Warnstorf;

PAR M. G. DISMIER.

Vers la fin de l'année dernière j'ai fait part, à la Société botanique de France¹, de la présence du Bruchia vogesiaca sur les bords d'un étang aux environs de Servance (Haute-Saône). En mélange avec cette rarissime Mousse je signalais également : Sporledera palustris, Atrichum tenellum et Fossombronia Dumortieri. Parmi ces intéressantes Muscinées végétaient aussi quelques brins d'un Pohlia qui me sembla, par ses bulbilles bien visibles à la simple loupe, appartenir au P. annotina. Cependant la gracilité générale des tiges, la disposition des feuilles distantes et très étalées, par suite du volume des bulbilles, et surtout le substratum sur lequel je recueillis cette Mousse, tourbe noire, avaient

^{1.} DISMIER, Le Bruchia vogesiaca Schw. dans la Haute-Saone et Muscinées nouvelles ou rares pour ce département (Bull. de la Soc. bot. de Fr., pp. 537-540, 1906).

attiré mon attention. A mon retour, j'examinai ce Pohlia au microscope; malheureusement les bulbilles, pour la plupart, s'étaient détachés; ceux qui restaient, quoique incomplètement développés, me parurent se rapporter au Pohlia bulbifera. Désireux de confirmer cette découverte, je suis retourné vers la fin de septembre dernier à Servance où je fus assez heureux pour recueillir quelques touffes de ce Pohlia qui, étudié de nouveau, appartient sans aucun doute possible au P. bulbifera.

Le Pohlia bulbifera se distingue, d'ailleurs, très facilement des espèces voisines, c'est-à-dire des Pohlia proligera, annotina et Rothii, par la forme spéciale de ses bulbilles. Ceux-ci, groupés par 2-3 dans l'aisselle des feuilles des tiges stériles, sont sphériques ou ellipsoïdaux et couronnés par 3-5 petites feuilles à sommet obtus, courbées à l'intérieur, cucullées et conniventes.

Le Pohlia bulbifera est nouveau pour la flore bryologique française. En Europe, il est mentionné par M. Warnstorf, l'auteur de l'espèce, dans plusieurs provinces de l'Allemagne: Marche de Brandebourg, Mecklembourg, Prusse occidentale, Poméranie et aux environs de Hambourg. En outre les trois échantillons suivants (in herb. Mus. de Paris) étiquetés Webera annotina appartiennent de même au Pohlia bulbifera: Suède: Hernoesand (Arnell in Musc. Gall., n° 874); Finlande: Helsingsfors (S. O. Lindberg); Grænland: Claushawn (S. Berggren).

1. WARNSTORF (C.), Krypt. der Mark Brand., p. 431, 1904.

^{2.} M. Douin (Muscinées d'Eure-et-Loir) indique à Manou (E.-et-L.) le Pohlia bulbifera. J'ai pu, sur l'exemplaire que je dois à l'obligeance de notre confrère, m'assurer que cette plante n'est qu'une forme du P. annotina.